

POKRYWY PŁYWAJĄCE



Leca®



Lekkie, trwałe ceramiczne kruszywo

Leca® KERAMZYT pozwala szybko i łatwo wykonać pokrywę pływającą zbiorników na gnojówkę i gnojownicę.



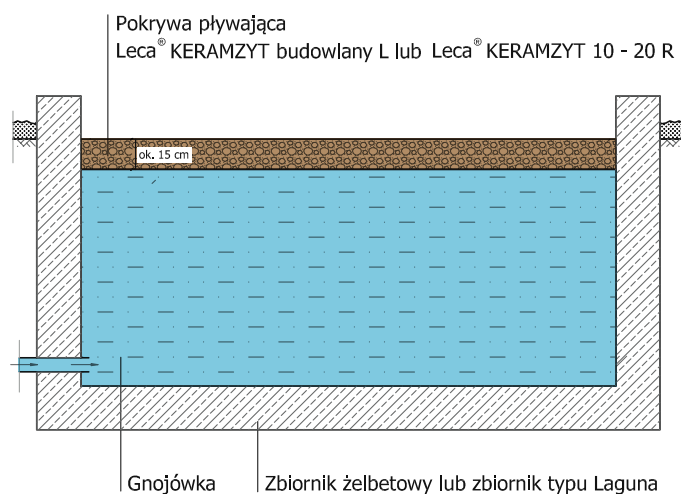
Leca® KERAMZYT w pokrywach pływających.

Z kruszywa wykonuje się pokrywy pływające otwartych zbiorników na gnojówkę i gnojowicę, skutecznie zmniejszając emisję amoniaku i odorów. Keramzyt wysypany bezpośrednio na gnojówkę, trwale utrzymuje się na jej powierzchni pełniąc funkcję bariery dla gazów, jego 10-centymetrowa warstwa ogranicza ich emisję nawet do 85%.



PORADA

KERAMZYT wysypuje się bezpośrednio do wnętrza zbiornika na powierzchnię składowanych płynnych odchodów zwierzęcych. Kruszywo samo równomiernie „rozpływa się” po całej jego powierzchni tworząc zwartą pokrywę. Ten sposób można stosować we wszystkich otwartych zbiornikach naziemnych oraz zagłębionych w tym wielkopowierzchniowych lagun. Należy wsypać taką ilość kruszywa aby grubość uzyskanej pokrywy wynosiła 15 cm \pm 5 cm. Płynne odchody zwierzęce (gnojówka, gnojowica) powinny być wprowadzane pod pokrywę z KERAMZYTU. KERAMZYT cały czas utrzymuje się na powierzchni niezależnie od zmian poziomu cieczy w zbiorniku podczas jego wypełniania i opróżniania.



ZALECANY RODZAJ KRUSZYWA

LECA® KERAMZYT budowlany		
	Jednostka	
Zalecana grubość warstwy *	cm	> 8
Granulacja kruszywa	mm	10 - 20
Średnia gęstość nasypowa w stanie luźnym \pm 15%	kg/m ³	290
Współczynnik przewodzenia ciepła	W/mK	0,110
Reakcja na ogień	Klasa A1 (materiał niepalny)	

* Do wykonania pokryw pływających można stosować również Leca® KERAMZYT budowlany L pakowany w big-bagi o pojemności 2m³.

Praktyczne porady

- 1 Kruszywo może być dostarczane luzem samochodami samowyładowczymi o poj. do 70 m³, samochodem z pompą, która wężami przemieszcza keramzyt na miejsce ułożenia na odl. do 40 m w poziomie i do 12 m w pionie.
- 2 Kruszywo można dostarczać również w big-bagach o pojemności 2m³, wyposażonych w uszy transportowe i rozwiązywany rękaw do wysypywania.

PRZYKŁADY REALIZACJI W POLSCE

Do wykonania pokryw pływających na lagunach fermy w Krąplowicach zastosowano keramzyt. Kruszywo było sukcesywnie dostarczane samochodami samowyładowczymi, z których wysypywane było bezpośrednio do zbiornika. Kruszywo samoistnie rozkładało się na powierzchni cieczy, tworząc zwartą pokrywę o planowanej grubości. Prace wykonano szybko i bez użycia dodatkowego sprzętu.



Nowo wykonana pokrywa pływająca z KERAMZYTU.



KERAMZYT wysypywano bezpośrednio na powierzchnię laguny.



Kruszywo samoistnie rozplywa się po całej powierzchni.



Wygląd pokrywy tuż po wykonaniu.

LAGUNY W BYSZKOWIE - POWIERZCHNIA: 8500 M²



Realizowano kolejno pokrywy dla kilku lagun.



Jedna z gotowych pokryw.



Pokrywa po dwóch latach działania.

LAGUNY W MŚCISZEWIE



Prace wykonano z użyciem ładowarki.



Realizacja.



Gotowa pokrywa.

INNE PRZYKŁADY PODOBNYCH REALIZACJI

LAGUNY W ŻEŃSKU – POWIERZCHNIA 1400 M²



Pokrywa po roku działania



Pokrywa po dwóch latach działania



Pokrywa po trzech latach działania



Pokrywa po pięciu latach działania



GDZIE KUPIĆ KERAMZYT

Zapraszamy do kontaktu z naszymi Przedstawicielami Techniczno-Handlowymi, którzy zawsze służą wszelką pomocą.

Wizytówki lokalnych Przedstawicieli są dostępne na stronie www.leca.pl w zakładce KONTAKT.



Leca[®] A Saint-Gobain brand

DORADCY TECHNICZNI
Tel. 505 172 083
505 172 082

Leca Polska sp. z o.o.
83-140 Gniew • ul. Krasickiego 9
www.leca.pl • e-mail: leca@leca.pl • tel.: 58 772 24 10